(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年9 月29 日 (29.09.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/091193 A1

(51) 国際特許分類7:

G06F 17/60,

H04M 15/00 // H04N 7/16

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/004799

(22) 国際出願日:

2005年3月17日(17.03.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-083634

2004年3月22日(22.03.2004) JP

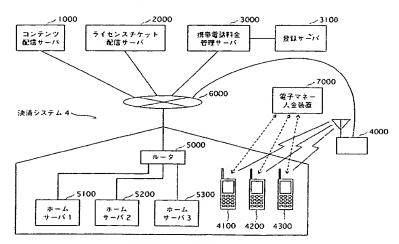
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1 0 0 6 番地 Osaka (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 大森 基司 (OHMORI, Motoji). 宮崎雅也 (MIYAZAKI, Masaya). 中野 稔久 (NAKANO, Toshihisa). 井藤 好克 (ITO, Yoshikatsu). 山本 雅哉 (YAMAMOTO, Masaya). 佐々木理 (SASAKI, Osamu). 原田 後治 (HARADA, Shunji).
- (74) 代理人: 中島 司朗. 外(NAKAJIMA, Shiro et al.); 〒 5310072 大阪府大阪市北区豊崎三丁目 2 番 1 号淀川 5 番館 6 F Osaka (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS. JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,

[続葉有]

(54) Title: CONTENT USE SYSTEM, INFORMATION TERMINAL, AND SETTLEMENT SYSTEM

(54)発明の名称: コンテンツ利用システム、情報端末及び決済システム



1000... CONTENT DISTRIBUTION SERVER

2000... LICENSE TICKET DISTRIBUTION SERVER

3000... MOBILE TELEPHONE CHARGE MANAGEMENT SERVER

3100... REGISTRATION SERVER

4... SETTLEMENT SYSTEM

7000... ELECTRONIC MONEY PAYING-IN DEVICE

5000... ROUTER

5100... HOME SERVER 1

5200... HOME SERVER 2

5300... HOME SERVER 3

(57) Abstract: There is provided a new system for content use and settlement. A user requests a mobile telephone charge management server (3000) to perform proxy settlement for commodities purchased by using mobile telephones 1 (4100), 2 (4200), and 3 (4300). The mobile telephone charge management server (3000) inquires a registration server (3100) whether proxy settlement is enabled. When the proxy settlement is enabled, the proxy settlement is performed. When the proxy settlement is disabled, the mobile telephone performs settlement by using the electronic money charged in it.

[続葉有]

NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約: コンテンツの利用及び決済において、新たなシステムを提供することを目的とする。ユーザが携帯電話機1 (4100)、2 (4200)及び3 (4300)を用いて購入した商品に係る決済の代行を、携帯電話料金管理サーバ3000は、代行決済が可能であるか否かを登録サーバ3100に問い合わせる。問合せの結果、代行決済可能な場合は代行決済する。代行決済不可能な場合は、携帯電話機が、自機にチャージされている電子マネーを用いて決済を行う。